

Weekly SARS-CoV-2 Sequencing Summary for the State of Maine

June 3rd, 2022

SUMMARY

Critical updates

- 18,700 genomes sampled between March 10, 2020 and May 12, 2022 are included in the analysis
- 4270 BA.* (omicron) Variant of concern have been identified
- 7526 B.1.617.2/AY.* (delta) Variant of concern have been identified
- 1298 B.1.1.7-like (alpha) Variant being monitored have been identified
- 8 B.1.351 (beta) Variant being monitored have been identified
- 182 P.1-like (gamma) Variant being monitored have been identified

Notable Updates

- A sample collected during epi week 21 was identified as BA.4. This is the first BA.4/BA.5 sample sequenced from Maine.

CAVEATS and CONCERNS

- 765 samples do not contain metadata preventing upload to national databases and inclusion in monthly and weekly counts
- Weekly and monthly biases may exist due to uneven sampling across the state

REFERENCES

<https://nextstrain.org/community/tewhey-lab/ncov-ME/latest>

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/cases-updates/variant-surveillance/variant-info.html>

<https://covariants.org/>

<https://outbreak.info/situation-reports>

<https://github.com/tewhey-lab/ncov-ME>

Pangolin Lineage	WHO Label	CDC Category	Cumulative Count	Feb 2022	Mar 2022	April 2022	May 2022
BA.*	Omicron	VOC	4270	96.1%	98.0%	96.5%	96.8%
B.1.617.2 / AY.*	Delta	VOC	7526	3.0%	0.2%	0.0%	0.0%
B.1.1.7 / Q.*	Alpha	VBM	1298	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
B.1.351	Beta	VBM	8	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P.1*	Gamma	VBM	182	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
B.1.427 / B.1.429	Epsilon	VBM	190	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
P.2	Zeta	VBM	134	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
B.1.525	Eta	VBM	8	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
B.1.526	Iota	VBM	1076	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
B.1.621.*	Mu	VBM	106	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
C.37.*	Lambda		3	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Unassigned			75	0.6%	1.8%	3.5%	3.2%
Total VOI/VOC Sequenced			14801	1076	654	530	336
Total Cases Sequenced			18700	1085	666	549	347

Table 1: Proportion of cases classified as a variant of concern (VOC), interest (VOI) or variants being monitored (VBM) by month.

Lineages with “*” include the parent lineage and all sublineages (e.g. P.1* include P.1, P.1.10, P.1.12 etc)

“Unassigned” are samples not provided a lineage designation by pangolin likely due to poor sequence quality or ambiguous placement on the phylogenetic tree.

Prevalence of VOC and VOI in Maine (monthly)

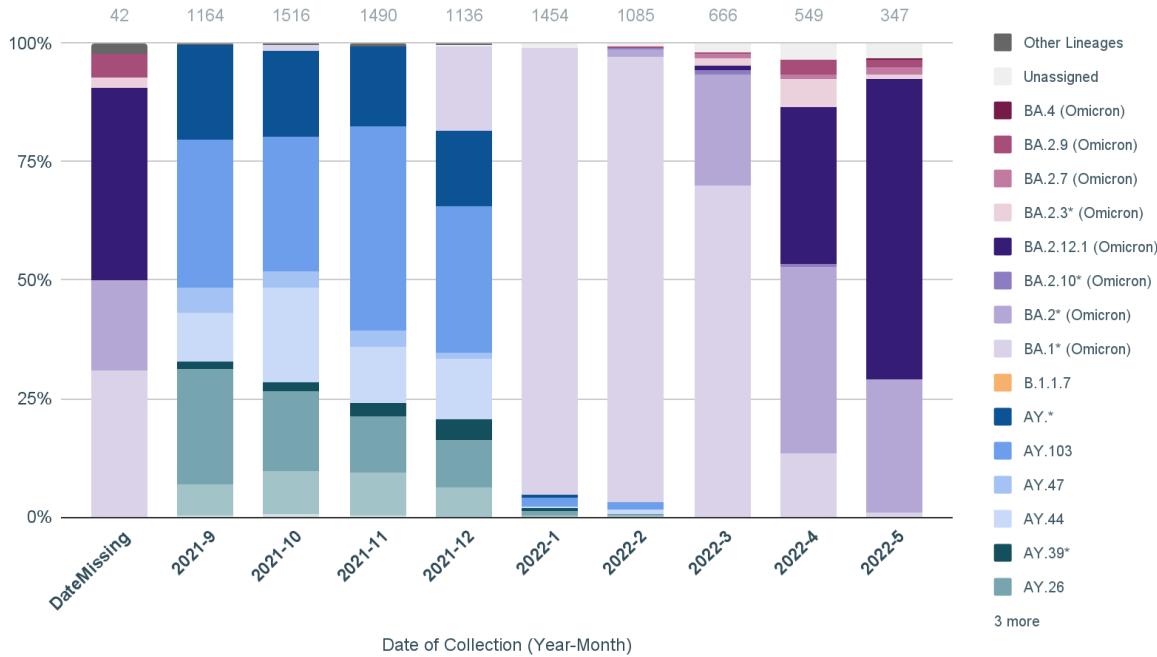


Figure 1: Proportion of samples typed as VOC/VOI/VBM by month.

Samples represented as “DateMissing” include samples sequenced in the past 60 days without metadata.

Lineages with “*” include the parent lineage and all sublineages (e.g. BA.2.10* includes BA.2.10 and BA.2.10.1)

BA.2* and AY.* do not include sublineages that are provided separately on the graph (e.g. BA.2.12, BA.12.1, etc)
B.1.1.7 includes all Q.* sublineages

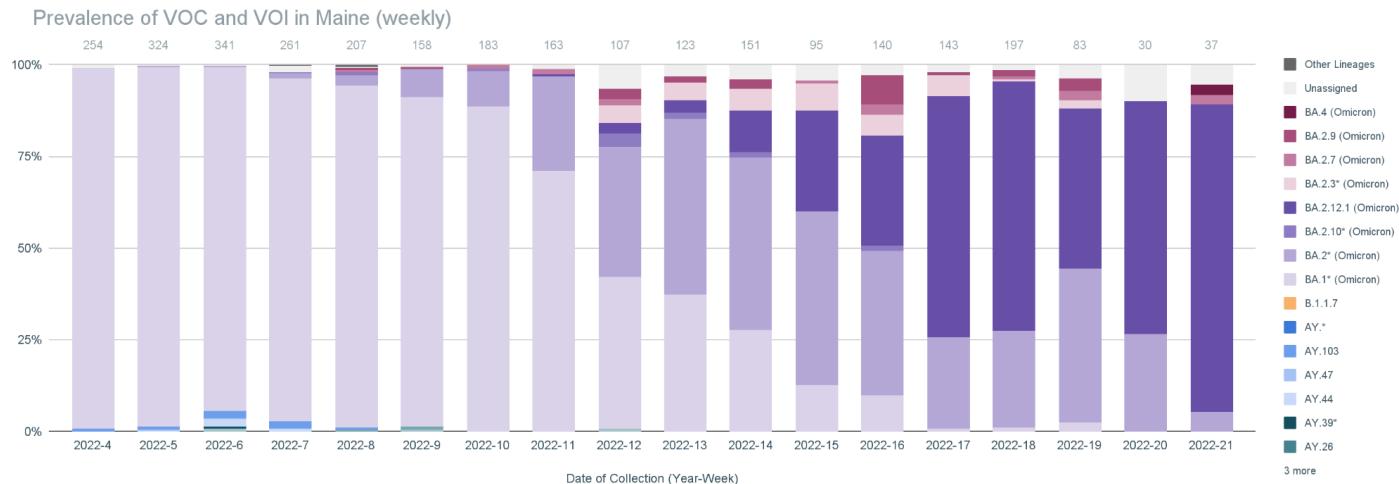


Figure 2: Proportion of samples typed as VOC and VOI by week.

Lineages with “*” include the parent lineage and all sublineages (e.g. BA.2.10* includes BA.2.10 and BA.2.10.1)
 BA.2* and AY.* do not include sublineages that are provided separately on the graph (e.g. BA.2.12, BA.12.1, etc)

B.1.1.7 includes all Q.* sublineages

The number of samples sequenced each week is given in gray above each bar. Caution should be used when interpreting weeks with poor sampling.

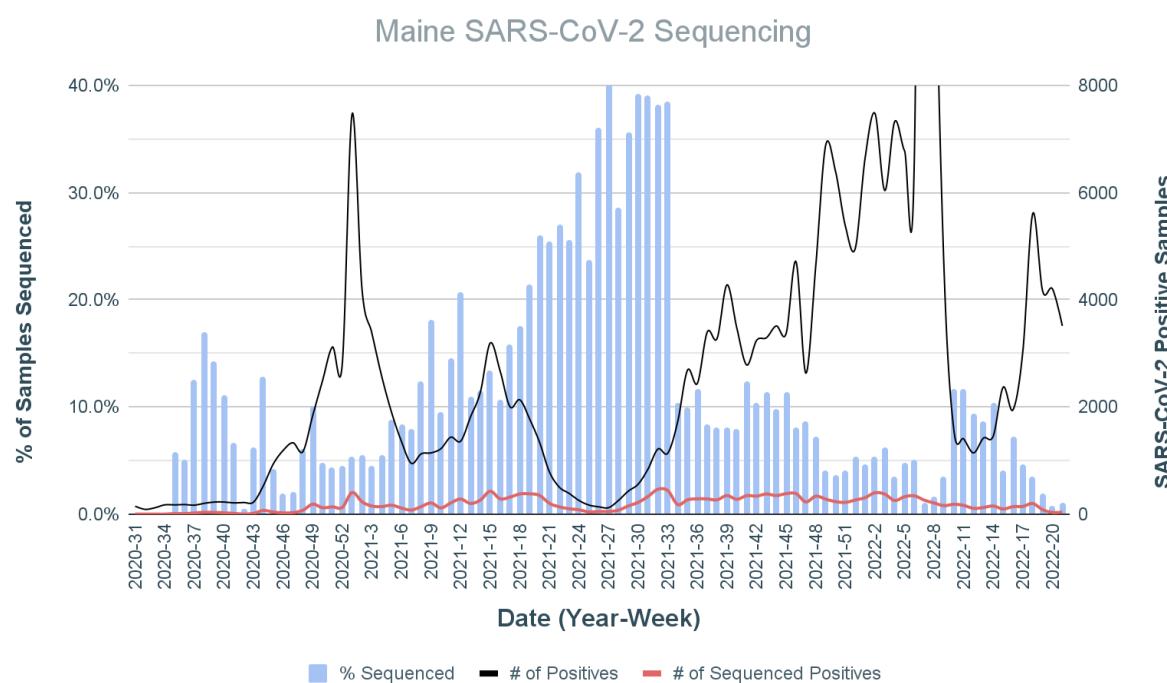


Figure 3: Proportion of COVID-19 positive samples sequenced.

Sample Collection Date	JAX	HETL	CDC	BROAD	Other
Missing Date	765	0	0	0	0
Pre-Sept 2020	119	0	0	0	8
Sept 2020	116	0	0	0	0
Oct 2020	102	0	0	0	0
Nov 2020	198	0	0	0	0
Dec 2020	671	0	12	0	2
Jan 2021	669	0	89	0	20
Feb 2021	351	13	125	0	7
Mar 2021	662	16	198	24	1
Apr 2021	919	83	267	92	1
May 2021	985	59	291	14	0
June 2021	298	0	75	0	0
July 2021	460	0	50	0	0
Aug 2021	1371	0	119	41	0
Sep 2021	745	0	311	108	0
Oct 2021	795	0	686	33	2
Nov 2021	760	0	653	71	6
Dec 2021	801	0	301	30	4
Jan 2022	902	0	411	141	0
Feb 2022	304	0	605	173	3
Mar 2022	186	0	289	171	20
Apr 2022	174	0	165	199	11
May 2022	162	0	12	165	8

Table 2: Total number of samples sequenced. Only Sequences passing quality metrics are included. CDC totals include samples from federal contracts (e.g. LabCorp, Helix) and 10 samples requested from HETL every 2 weeks via the NS3 surveillance program.

	Total	05/01/22 - 05/07/22	05/08/22 - 05/14/22	05/15/22 - 05/21/22	05/22/22 - 05/28/22
Total number of cases sequenced	18700	197	83	30	37
Total positive tests by molecular testing	215837	N/A	N/A	N/A	N/A
Total positive tests	305015	5609	4166	4203	3514
Percent of positives sequenced (molecular)	8.66%	-	-	-	-
Percent of positives sequenced (total)	6.13%	3.51%	1.99%	0.71%	1.05%

Table 3: Total proportion of positive tests sequenced.

Supplemental Table 1: Select VOC/VOI proportion and total counts by county. Sequences obtained through GISAID (CDC, HETL, Other) are not included in the by-county breakdown but coun

Variant	County	Cumulative % (total count)	Feb 2022	Mar 2022	April 2022	May 2022
B.1.617.2	ANDROSCOGGIN	0.2% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	AROOSTOOK	0.2% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	CUMBERLAND	0.4% (8)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	FRANKLIN	0.6% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	HANCOCK	0.2% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	KENNEBEC	0.8% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	KNOX	3.2% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	LINCOLN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	OXFORD	1.2% (5)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	PENOBCOT	0.5% (8)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	SAGADAHOC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	SOMERSET/PISCATAQUIS	0.3% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	WALDO	3.7% (12)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	YORK	1.0% (12)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	Total (w/ county information)	0.6% (72)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.617.2	Total	0.6% (103)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	ANDROSCOGGIN	3.4% (41)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	AROOSTOOK	1.9% (12)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	CUMBERLAND	2.0% (44)	6.1% (4)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	FRANKLIN	1.2% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	HANCOCK	6.3% (28)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	KENNEBEC	3.6% (40)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	KNOX	31.7% (90)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	LINCOLN	3.4% (6)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	OXFORD	4.2% (17)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	PENOBCOT	2.7% (45)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	SAGADAHOC	1.0% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	SOMERSET/PISCATAQUIS	3.2% (30)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	WALDO	3.1% (10)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	WASHINGTON	0.9% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	YORK	5.2% (65)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	Total (w/ county information)	3.9% (433)	1.5% (4)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.3*	Total	3.6% (668)	0.4% (4)	0.2% (1)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	ANDROSCOGGIN	2.2% (27)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	AROOSTOOK	4.1% (26)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	CUMBERLAND	5.1% (111)	1.5% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	FRANKLIN	4.7% (8)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	HANCOCK	6.0% (27)	5.9% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	KENNEBEC	4.3% (47)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	KNOX	6.7% (19)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	LINCOLN	10.6% (19)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	OXFORD	14.0% (57)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	PENOBCOT	5.7% (95)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	SAGADAHOC	1.9% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	SOMERSET/PISCATAQUIS	4.3% (41)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	WALDO	32.5% (106)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	WASHINGTON	3.9% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	YORK	9.5% (118)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	Total (w/ county information)	6.4% (712)	0.7% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.25*	Total	6.8% (1272)	0.2% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)

Supplemental Table 1 continued:

Variant	County	Cumulative % (total count)	Feb 2022	Mar 2022	April 2022	May 2022
AY.26	ANDROSCOGGIN	0.2% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	AROOSTOOK	1.4% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	CUMBERLAND	0.4% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	FRANKLIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	HANCOCK	1.3% (6)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	KENNEBEC	1.4% (15)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	KNOX	2.5% (7)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	LINCOLN	2.8% (5)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	OXFORD	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	PENOBCOT	1.0% (17)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	SAGADAHOC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	SOMERSET/PISCATAQUIS	4.2% (40)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	WALDO	0.9% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	YORK	1.6% (20)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	Total (w/ county information)	1.2% (134)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.26	Total	1.1% (214)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	ANDROSCOGGIN	0.6% (7)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	AROOSTOOK	0.2% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	CUMBERLAND	0.9% (19)	1.5% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	FRANKLIN	1.2% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	HANCOCK	1.8% (8)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	KENNEBEC	0.5% (6)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	KNOX	1.1% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	LINCOLN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	OXFORD	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	PENOBCOT	0.8% (14)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	SAGADAHOC	1.0% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	SOMERSET/PISCATAQUIS	1.9% (18)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	WALDO	0.9% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	WASHINGTON	1.3% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	YORK	1.6% (20)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	Total (w/ county information)	0.9% (105)	0.4% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.39*	Total	1.3% (237)	0.2% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	ANDROSCOGGIN	2.0% (24)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	AROOSTOOK	15.9% (102)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	CUMBERLAND	3.0% (65)	9.1% (6)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	FRANKLIN	2.3% (4)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	HANCOCK	3.3% (15)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	KENNEBEC	7.1% (78)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	KNOX	7.7% (22)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	LINCOLN	3.9% (7)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	OXFORD	1.7% (7)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	PENOBCOT	8.3% (137)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	SAGADAHOC	2.9% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	SOMERSET/PISCATAQUIS	9.4% (89)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	WALDO	3.1% (10)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	WASHINGTON	14.0% (32)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	YORK	3.8% (47)	5.6% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	Total (w/ county information)	5.8% (642)	2.9% (8)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.44	Total	5.5% (1031)	0.8% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)

Supplemental Table 1 continued:

Variant	County	Cumulative % (total count)	Feb 2022	Mar 2022	April 2022	May 2022
AY.47	ANDROSCOGGIN	0.3% (4)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	AROOSTOOK	0.5% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	CUMBERLAND	1.9% (40)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	FRANKLIN	1.7% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	HANCOCK	2.0% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	KENNEBEC	0.3% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	KNOX	0.7% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	LINCOLN	1.7% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	OXFORD	0.7% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	PENOBCOT	1.5% (25)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	SAGADAHOC	1.0% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	SOMERSET/PISCATAQUIS	2.2% (21)	3.2% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	WALDO	1.8% (6)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	WASHINGTON	3.1% (7)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	YORK	1.2% (15)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	Total (w/ county information)	1.3% (145)	0.4% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.47	Total	1.3% (252)	0.1% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	ANDROSCOGGIN	9.2% (111)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	AROOSTOOK	12.0% (77)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	CUMBERLAND	6.5% (140)	13.6% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	FRANKLIN	5.2% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	HANCOCK	7.6% (34)	5.9% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	KENNEBEC	14.2% (156)	1.5% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	KNOX	13.4% (38)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	LINCOLN	6.7% (12)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	OXFORD	4.7% (19)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	PENOBCOT	17.8% (294)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	SAGADAHOC	6.7% (7)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	SOMERSET/PISCATAQUIS	16.9% (160)	6.5% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	WALDO	10.7% (35)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	WASHINGTON	13.6% (31)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	YORK	4.4% (55)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	Total (w/ county information)	10.6% (1178)	4.8% (13)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.103	Total	12.6% (2357)	1.4% (15)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	ANDROSCOGGIN	2.7% (33)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	AROOSTOOK	6.6% (42)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	CUMBERLAND	7.4% (161)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	FRANKLIN	8.7% (15)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	HANCOCK	3.3% (15)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	KENNEBEC	2.4% (26)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	KNOX	4.2% (12)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	LINCOLN	25.7% (46)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	OXFORD	3.4% (14)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	PENOBCOT	5.4% (90)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	SAGADAHOC	7.6% (8)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	SOMERSET/PISCATAQUIS	5.1% (48)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	WALDO	6.7% (22)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	WASHINGTON	3.1% (7)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	YORK	10.5% (130)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	Total (w/ county information)	6.0% (669)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
AY.*	Total	7.4% (1392)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)

Supplemental Table 1 continued:

Variant	County	Cumulative % (total count)	Feb 2022	Mar 2022	April 2022	May 2022
P.2	ANDROSCOGGIN	0.3% (4)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	AROOSTOOK	0.8% (5)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	CUMBERLAND	0.2% (5)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	FRANKLIN	0.6% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	HANCOCK	5.8% (26)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	KENNEBEC	0.3% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	KNOX	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	LINCOLN	2.2% (4)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	OXFORD	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	PENOBCOT	1.9% (31)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	SAGADAHOC	1.9% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	SOMERSET/PISCATAQUIS	2.9% (27)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	WALDO	0.6% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	YORK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	Total (w/ county information)	1.0% (110)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
P.2	Total	0.7% (134)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.1*	ANDROSCOGGIN	5.1% (61)	100.0% (22)	0% (0)	33.3% (1)	0% (0)
BA.1*	AROOSTOOK	7.0% (45)	100.0% (16)	94.1% (16)	4.0% (1)	0% (0)
BA.1*	CUMBERLAND	21.4% (463)	65.2% (43)	89.5% (17)	0% (0)	3.1% (1)
BA.1*	FRANKLIN	3.5% (6)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.1*	HANCOCK	26.1% (117)	88.2% (15)	66.7% (14)	50.0% (1)	21.4% (3)
BA.1*	KENNEBEC	13.8% (152)	98.5% (65)	38.7% (12)	66.7% (18)	0% (0)
BA.1*	KNOX	2.5% (7)	100.0% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.1*	LINCOLN	1.7% (3)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.1*	OXFORD	2.0% (8)	100.0% (1)	0% (0)	100.0% (2)	0% (0)
BA.1*	PENOBCOT	5.1% (85)	100.0% (14)	37.5% (3)	0% (0)	0% (0)
BA.1*	SAGADAHOC	2.9% (3)	100.0% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.1*	SOMERSET/PISCATAQUIS	9.3% (88)	90.3% (28)	91.7% (11)	0% (0)	0% (0)
BA.1*	WALDO	4.6% (15)	100.0% (1)	100.0% (2)	0% (0)	0% (0)
BA.1*	WASHINGTON	11.4% (26)	0% (0)	100.0% (19)	100.0% (6)	0% (0)
BA.1*	YORK	11.9% (148)	91.7% (33)	85.7% (18)	0% (0)	0% (0)
BA.1*	Total (w/ county information)	11.1% (1227)	88.2% (240)	73.2% (112)	22.3% (29)	2.5% (4)
BA.1*	Total	17.3% (3243)	94.1% (1021)	69.7% (464)	13.5% (74)	1.2% (4)
BA.2*	ANDROSCOGGIN	0.5% (6)	0% (0)	0% (0)	66.7% (2)	30.8% (4)
BA.2*	AROOSTOOK	0.2% (1)	0% (0)	5.9% (1)	0% (0)	0% (0)
BA.2*	CUMBERLAND	0.7% (16)	1.5% (1)	10.5% (2)	88.9% (8)	15.6% (5)
BA.2*	FRANKLIN	2.3% (4)	0% (0)	0% (0)	100.0% (4)	0% (0)
BA.2*	HANCOCK	4.2% (19)	0% (0)	33.3% (7)	50.0% (1)	78.6% (11)
BA.2*	KENNEBEC	2.5% (27)	0% (0)	61.3% (19)	22.2% (6)	8.7% (2)
BA.2*	KNOX	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2*	LINCOLN	1.1% (2)	0% (0)	100.0% (2)	0% (0)	0% (0)
BA.2*	OXFORD	1.2% (5)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	100.0% (5)
BA.2*	PENOBCOT	0.8% (13)	0% (0)	62.5% (5)	33.3% (5)	13.6% (3)
BA.2*	SAGADAHOC	6.7% (7)	0% (0)	100.0% (1)	85.7% (6)	0% (0)
BA.2*	SOMERSET/PISCATAQUIS	1.8% (17)	0% (0)	8.3% (1)	64.7% (11)	55.6% (5)
BA.2*	WALDO	1.8% (6)	0% (0)	0% (0)	100.0% (3)	60.0% (3)
BA.2*	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2*	YORK	1.9% (24)	0% (0)	14.3% (3)	50.0% (5)	61.5% (16)
BA.2*	Total (w/ county information)	1.3% (147)	0.4% (1)	26.8% (41)	39.2% (51)	33.8% (54)
BA.2*	Total	2.6% (493)	1.5% (16)	23.4% (156)	39.3% (216)	28.0% (97)

Supplemental Table 1 continued:

Variant	County	Cumulative % (total count)	Feb 2022	Mar 2022	April 2022	May 2022
BA.2.10*	ANDROSCOGGIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	AROOSTOOK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	CUMBERLAND	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	FRANKLIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	HANCOCK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	KENNEBEC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	KNOX	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	LINCOLN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	OXFORD	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	PENOBCOT	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	SAGADAHOC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	SOMERSET/PISCATAQUIS	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	WALDO	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.10*	YORK	0.2% (2)	0% (0)	0% (0)	20.0% (2)	0% (0)
BA.2.10*	Total (w/ county information)	0.0% (2)	0% (0)	0% (0)	1.5% (2)	0% (0)
BA.2.10*	Total	0.1% (14)	0.3% (3)	1.1% (7)	0.7% (4)	0% (0)
BA.2.12	ANDROSCOGGIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	AROOSTOOK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	CUMBERLAND	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	FRANKLIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	HANCOCK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	KENNEBEC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	KNOX	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	LINCOLN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	OXFORD	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	PENOBCOT	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	SAGADAHOC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	SOMERSET/PISCATAQUIS	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	WALDO	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	YORK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	Total (w/ county information)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12	Total	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12.1	ANDROSCOGGIN	0.7% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	69.2% (9)
BA.2.12.1	AROOSTOOK	5.1% (33)	0% (0)	0% (0)	96.0% (24)	81.8% (9)
BA.2.12.1	CUMBERLAND	1.0% (22)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	68.8% (22)
BA.2.12.1	FRANKLIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12.1	HANCOCK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12.1	KENNEBEC	1.5% (17)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	73.9% (17)
BA.2.12.1	KNOX	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12.1	LINCOLN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12.1	OXFORD	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12.1	PENOBCOT	1.5% (24)	0% (0)	0% (0)	33.3% (5)	86.4% (19)
BA.2.12.1	SAGADAHOC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12.1	SOMERSET/PISCATAQUIS	0.6% (6)	0% (0)	0% (0)	11.8% (2)	44.4% (4)
BA.2.12.1	WALDO	0.6% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	40.0% (2)
BA.2.12.1	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.12.1	YORK	0.9% (11)	0% (0)	0% (0)	30.0% (3)	30.8% (8)
BA.2.12.1	Total (w/ county information)	1.1% (124)	0% (0)	0% (0)	26.2% (34)	56.3% (90)
BA.2.12.1	Total	2.3% (424)	0% (0)	0.9% (6)	33.0% (181)	63.4% (220)

Supplemental Table 1 continued:

Variant	County	Cumulative % (total count)	Feb 2022	Mar 2022	April 2022	May 2022
BA.2.3	ANDROSCOGGIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	AROOSTOOK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	CUMBERLAND	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	FRANKLIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	HANCOCK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	KENNEBEC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	KNOX	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	LINCOLN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	OXFORD	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	PENOBCOT	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	SAGADAHOC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	SOMERSET/PISCATAQUIS	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	WALDO	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	YORK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	Total (w/ county information)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.3	Total	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	ANDROSCOGGIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	AROOSTOOK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	CUMBERLAND	0.1% (2)	0% (0)	0% (0)	11.1% (1)	3.1% (1)
BA.2.7	FRANKLIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	HANCOCK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	KENNEBEC	0.1% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	4.3% (1)
BA.2.7	KNOX	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	LINCOLN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	OXFORD	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	PENOBCOT	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	SAGADAHOC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	SOMERSET/PISCATAQUIS	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	WALDO	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.7	YORK	0.1% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	3.8% (1)
BA.2.7	Total (w/ county information)	0.0% (4)	0% (0)	0% (0)	0.8% (1)	1.9% (3)
BA.2.7	Total	0.1% (17)	0.1% (1)	0.9% (6)	0.9% (5)	1.4% (5)
BA.2.9	ANDROSCOGGIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	AROOSTOOK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	CUMBERLAND	0.1% (2)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	6.3% (2)
BA.2.9	FRANKLIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	HANCOCK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	KENNEBEC	0.1% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	4.3% (1)
BA.2.9	KNOX	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	LINCOLN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	OXFORD	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	PENOBCOT	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	SAGADAHOC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	SOMERSET/PISCATAQUIS	0.2% (2)	0% (0)	0% (0)	11.8% (2)	0% (0)
BA.2.9	WALDO	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	YORK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.2.9	Total (w/ county information)	0.0% (5)	0% (0)	0% (0)	1.5% (2)	1.9% (3)
BA.2.9	Total	0.2% (31)	0.2% (2)	0.5% (3)	3.3% (18)	1.7% (6)

Supplemental Table 1 continued:

Variant	County	Cumulative % (total count)	Feb 2022	Mar 2022	April 2022	May 2022
BA.4	ANDROSCOGGIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	AROOSTOOK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	CUMBERLAND	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	FRANKLIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	HANCOCK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	KENNEBEC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	KNOX	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	LINCOLN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	OXFORD	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	PENOBCOT	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	SAGADAHOC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	SOMERSET/PISCATAQUIS	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	WALDO	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	YORK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	Total (w/ county information)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
BA.4	Total	0.0% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0.3% (1)
B.1.1.7	ANDROSCOGGIN	11.9% (143)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	AROOSTOOK	4.8% (31)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	CUMBERLAND	8.5% (183)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	FRANKLIN	14.0% (24)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	HANCOCK	4.0% (18)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	KENNEBEC	5.9% (65)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	KNOX	5.3% (15)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	LINCOLN	24.0% (43)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	OXFORD	13.0% (53)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	PENOBCOT	9.2% (152)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	SAGADAHOC	17.1% (18)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	SOMERSET/PISCATAQUIS	9.8% (93)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	WALDO	4.9% (16)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	WASHINGTON	3.9% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	YORK	9.3% (116)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	Total (w/ county information)	8.8% (979)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
B.1.1.7	Total	6.9% (1283)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	ANDROSCOGGIN	0.7% (9)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	AROOSTOOK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	CUMBERLAND	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	FRANKLIN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	HANCOCK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	KENNEBEC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	KNOX	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	LINCOLN	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	OXFORD	0.2% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	PENOBCOT	0.1% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	SAGADAHOC	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	SOMERSET/PISCATAQUIS	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	WALDO	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	WASHINGTON	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	YORK	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	Total (w/ county information)	0.1% (11)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
Q.*	Total	0.1% (15)	0% (0)	0% (0)	0% (0)	0% (0)

Supplemental Table 1 continued:

Variant	County	Cumulative % (total count)	Feb 2022	Mar 2022	April 2022	May 2022
	ANDROSCOGGIN	39.5% (476)	100.0% (22)	0% (0)	100.0% (3)	100.0% (13)
	AROOSTOOK	60.5% (388)	100.0% (16)	100.0% (17)	100.0% (25)	81.8% (9)
	CUMBERLAND	59.7% (1290)	98.5% (65)	100.0% (19)	100.0% (9)	96.9% (31)
	FRANKLIN	45.9% (79)	0% (0)	0% (0)	100.0% (4)	0% (0)
	HANCOCK	72.1% (323)	100.0% (17)	100.0% (21)	100.0% (2)	100.0% (14)
	KENNEBEC	58.8% (646)	100.0% (66)	100.0% (31)	88.9% (24)	91.3% (21)
	KNOX	78.9% (224)	100.0% (1)	0% (0)	0% (0)	0% (0)
	LINCOLN	83.8% (150)	0% (0)	100.0% (2)	0% (0)	0% (0)
	OXFORD	46.1% (188)	100.0% (1)	0% (0)	100.0% (2)	100.0% (5)
	PENOBCOT	62.3% (1030)	100.0% (14)	100.0% (8)	66.7% (10)	100.0% (22)
	SAGADAHOC	50.5% (53)	100.0% (1)	100.0% (1)	85.7% (6)	0% (0)
	SOMERSET/PISCATAQUIS	72.2% (683)	100.0% (31)	100.0% (12)	88.2% (15)	100.0% (9)
	WALDO	76.1% (248)	100.0% (1)	100.0% (2)	100.0% (3)	100.0% (5)
	WASHINGTON	55.3% (126)	0% (0)	100.0% (19)	100.0% (6)	0% (0)
	YORK	63.1% (784)	97.2% (35)	100.0% (21)	100.0% (10)	96.2% (25)
Total VOI/VOC Sequenced	Total (w/ county information)	60.3% (6688)	99.3% (270)	100.0% (153)	91.5% (119)	96.3% (154)
Total VOI/VOC Sequenced	Total	70.4% (13166)	99.2% (1076)	96.5% (643)	90.7% (498)	96.0% (333)
	ANDROSCOGGIN	1204	22	0	3	13
	AROOSTOOK	641	16	17	25	11
	CUMBERLAND	2162	66	19	9	32
	FRANKLIN	172	0	0	4	0
	HANCOCK	448	17	21	2	14
	KENNEBEC	1098	66	31	27	23
	KNOX	284	1	0	0	0
	LINCOLN	179	0	2	0	0
	OXFORD	408	1	0	2	5
	PENOBCOT	1653	14	8	15	22
	SAGADAHOC	105	1	1	7	0
	SOMERSET/PISCATAQUIS	946	31	12	17	9
	WALDO	326	1	2	3	5
	WASHINGTON	228	0	19	6	0
	YORK	1243	36	21	10	26
Total Cases Sequenced	Total (w/ county information)	11097	272	153	130	160
Total Cases Sequenced	Total	18700	1085	666	549	347